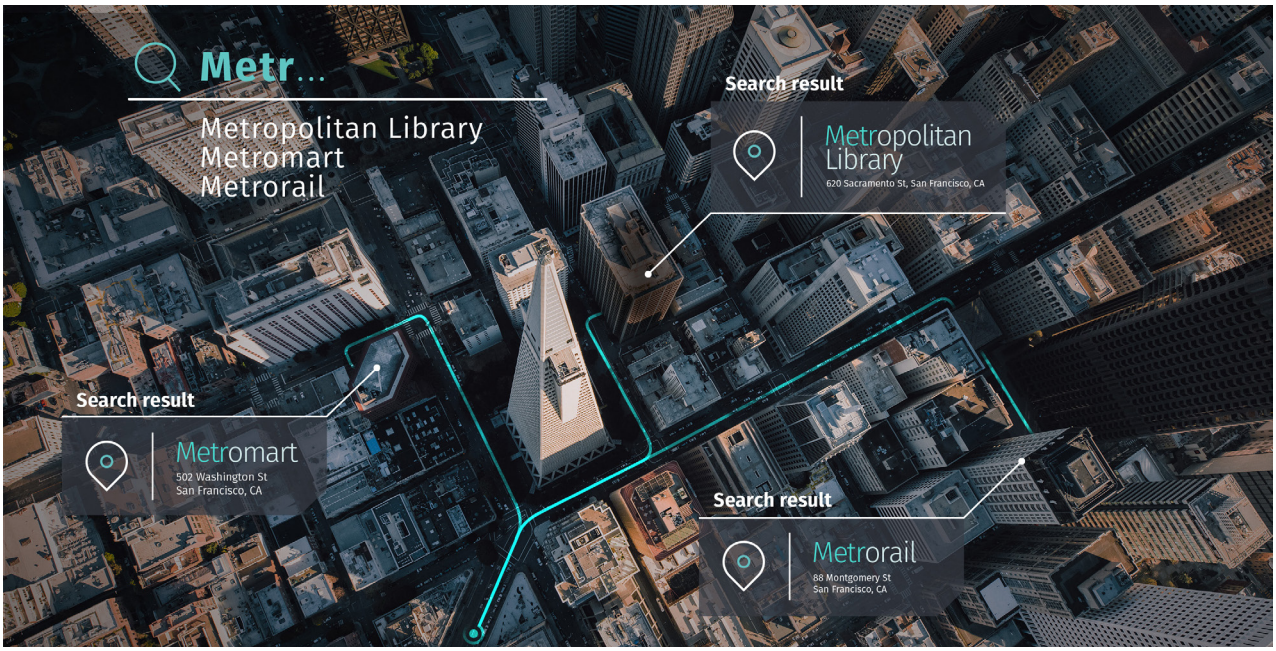
HERE Location Services
HERE Geocoding and Search

世界中の場所や住所を素早く簡単に特定

HERE Location Servicesでは、住所や場所、施設情報（POI）のジオコーディングと検索を行うための各種機能をご利用いただけます。住所からGPS座標（緯度と経度など）への変換、GPS座標から住所への変換、世界中の数億か所の場所とのインタラクティブな操作などを、包括的なHERE Geocoding and Searchを利用して実行できます。



製品の仕組み

HERE Location Servicesでは、位置情報、人、アセット間の複雑な関係を把握する強固なジオコーディングエンジンを活用し、地図上の場所をピンポイントで正確に特定します。このエンジンには、70か国・2億7,000万件以上の住所データで構成される高精度のポイントアドレスが含まれており、地図上への表示やナビゲーションが可能な位置を表示することも可能です。完全入力、部分入力、構造化入力に対応した柔軟な住所入力、高度なマッチングアルゴリズムにより、入力内容と地図との照合が正確に実行されます。

シンプルなテキスト入力により住所や施設情報（POI）を検索および特定することができます。名称や施設情報（POI）のカテゴリー情報（例えば、コーヒーショップや郵便局など）もすぐに表示され、様々なインタラクティブ操作が可能です。検索候補を自動表示する機能により、場所、住所、チェーンクエリ、カテゴリークエリを入力するとすぐに入力候補が表示されます。住所が不完全な場合でも、ワンボックス検索を使って住所や施設情報（POI）を検索できます。

© 2020 HERE - **developer.here.com**

HERE platform上で、独自の施設情報（POI）データセットを検索に組み込み、地図作成や位置情報関連クエリを実行できる柔軟なサービスもご利用いただけます。これにより、お客様ご自身のサービスのデジタル化、データの制御と管理、データおよびサービスの収益化を容易に行えるようになります。加えて、サードパーティーのデータを統合して、検索やジオコーディングの品質向上、使用状況の分析、収益マージンの向上、経営上重要な知見の取得に役立てることも可能です。

製品の特長

ジオコーディング

- 住所を緯度/経度に変換
- フリーテキスト形式のハイブリッドな構造化入力による住所検索
- ナビゲーション可能な表示位置の地理座標であるポイントアドレスの表示に加えて、102か国以上の国と地域の4億を超えるポイントアドレスの正確な住所データを表示
- 米国、英国、アイルランドの正確な郵便番号を含む、行政区分および郵便番号区分によるマルチポリゴン座標を形成
- 検索IDにより場所を簡単に検索
- マッチクオリティインジケーター
- 簡易または詳細な地理空間情報のフィルタリングによる位置情報の限定的な検索
- クエリに統合された施設情報（POI）によるジオコーディング

リバースジオコーディング

- 緯度/経度を住所に変換
- 長距離道路（フリーウェイ、州間ハイウェイなど）を含む最寄りの住所を取得
- 特定位置（緯度/経度）の行政区画情報を取得

データ検索

- 1億2,000万か所におよぶ場所/施設情報（POI）の膨大なデータベース
- 毎日データを最新コンテンツに更新
- 基本情報（名前、住所、分類など）および付帯情報（営業時間、URL、連絡先など）を表示
- ルート案内、関連情報、電話番号、ウェブサイト、メールアドレスなど、施設情報（POI）のインタラクティブ操作

ワンボックス検索

- 複数のクエリタイプ入力をサポート
- 場所の名称、住所（一部でも可、郵便番号も含む）、チェーン、カテゴリー、郵便番号などのクエリタイプに対応

検索候補の自動表示

- 入力開始と同時にカテゴリー、住所、場所の検索候補を表示
- 1文字入力するだけでも検索候補を表示
- クエリへの関連度に基づいて応答言語を選択
- 空間フィルターおよび地域フィルターをサポート

独自データの統合

- HERE Workspaceにより、独自の施設情報（POI）データセットを検索インフラストラクチャーに統合可能

HERE Technologiesについて
HEREは、位置情報データとテクノロジーのプラットフォームであり、位置情報を利用して人・ビジネス・都市の未来を切り開きます。自社のオープンプラットフォームを活用し、都市のインフラストラクチャー管理や企業のアセット最適化をサポートすることから、ドライバーが目的地に安全に到着できるように案内することまで、お客様が優れた成果を達成できるようにサポートします。新世代のクラウドベース位置情報プラットフォームサービスなど、HEREの詳細については、**https://360.here.com**および**www.here.com**をご覧ください。

© 2020 HERE | here.com